



Mi Universidad

Cuadro Sinóptico

Nombre del Alumno Andrea Guadalupe Romero López

Nombre del tema Endocarditis, Pericarditis y Valvulopatías

Parcial 3

Nombre de la Materia Enfermería Clínica I I

Nombre del profesor Verónica Lisset Ventura Martínez

Nombre de la Licenciatura Enfermería

Cuatrimestre 5

ENDOCARDITIS, PERICARDITIS Y VALVULOPATIAS

ENCOCARDITIS

¿Qué es?

Inflamación del revestimiento interno de las cavidades y las válvulas del corazón (endocardio)

Por lo general se debe a una infección

Las válvulas cardiacas artificiales o dañadas, aumentan el riesgo de contraerlas

Síntomas

Estos pueden variar de una persona a otra, puesto que puede desarrollarse lenta o rápidamente

Los síntomas comunes y generales incluyen

- Dolor en articulaciones y músculos
- Dolor en el pecho al respirar
- Fatiga
- Síntomas similares a la gripa como fiebres, escalofríos
- Sudoraciones nocturnas
- Edemas en pies, piernas o vientre
- Sonido sibilante en el corazón

Causas

Por lo general se debe a una infección por

- Bacterias
- Hongos
- Otros gérmenes

Estos gérmenes entran al torrente sanguíneo y se desplazan hasta el corazón

Una vez allí se adhieren a las válvulas cardiacas o tejidos dañados

Factores de riesgo

Son varios los factores que pueden causar que los gérmenes ingresen al torrente sanguíneo

Como en personas con válvulas o tejidos cardiacos dañados

Sin embargo, la endocarditis puede ocurrir en personas sin estos problemas

En los que influyen los siguientes factores

- Edad avanzada
- Válvulas cardiacas artificiales
- defectos cardiacos congénitos
- consumo de sustancias ilegales vía I.V.
- mala higiene dental
- uso de catéter a largo plazo

Complicaciones

- Insuficiencia cardiaca
- Accidente cerebro vascular
- abscesos en el corazón
- Coágulos en las arterias del pulmón
- Daño en los riñones
- Agrandamiento del bazo

Tratamiento

Medicamentos

Altas dosis de antibióticos vía I.V

Si la enfermedad es causada por bacterias

Y antimicóticos si es causada por hongos

Cirugía u otros procedimientos

A veces se requiere cirugías para tratar las endocarditis graves y hacer cambio o reparación de válvulas

ENDOCARDITIS, PERICARDITIS Y VALVULOPATIAS

PERICARDITIS

¿Qué es?

Es una afección en la cual la cubierta similar al pericardio

Resulta inflamada

Causas

La causa de esta a menudo se desconoce o en la mayoría de los casos no esta comprobada

En su mayoría afecta a hombres de 20 a 50 años

Con frecuencia es el resultado de infecciones o enfermedades como:

- Infecciones virales que causas neumonía o gripa
- Infecciones por bacterias
- Infecciones por hongos
- Cáncer
- Infección por VIH/SIDA
- Hipotiroidismo
- IRC
- TB

Síntomas

Dolor torácico casi siempre presente y

- Aumento en la respiración profunda
- Incremento de tos o dificultad de deglución

Otros síntomas pueden incluir

- Hinchazón de tobillos y pies
- Ansiedad
- Dificultar respiratoria
- Tos seca
- Fatiga

Pruebas y exámenes

El principal indicador de una pericarditis son los ruidos cardiacos

Los siguientes exámenes nos pueden ayudar a revisar el corazón y el pericardio

- Resonancia magnética del tórax
- Radiografía del tórax
- Ecocardiografía
- Electrocardiografía
- Resonancia magnética o tomografía computarizada del corazón
- Gammagrafía con radionúclidos

Tratamiento

Se administran dosis de AINES

Como ibuprofeno, con colchicina

Ya que estos disminuyen la inflamación alrededor del corazón

Otros medicamentos que se pueden usar son:

- Corticoides como la prednisona
- Algunos diuréticos para eliminar el exceso de liquido

ENDOCARDITIS, PERICARDITIS Y VALVULOPATIAS

VALVULOPATIAS

¿Qué son?

son las enfermedades propias de las válvulas del corazón

Estas patologías afectan a

- La válvula aortica
- La válvula mitral, de lado izquierdo
- Válvula pulmonar
- Válvula tricúspide en el lado derecho

Si no se tratan a tiempo afectaran el correcto flujo sanguíneo

Provocando severos problemas cardiacos

Clasificación

Estas se dividen en 3 grupos en función de su severidad

- Valvulopatía ligera
- Valvulopatía moderada
- Valvulopatía severa

Trastorno leve que no requiere tratamiento

Requiere seguimiento exhaustivo y en algunos casos el paciente requiere tratamiento

Normalmente requiere tratamiento QX, en muchos casos para sustituir la válvula afectada

Basta con mantener un seguimiento con el especialista en cardiología

Síntomas

Estos pueden variar o ser inespecíficos de acuerdo al tipo de afección

Pero generalmente el paciente sentirá

- Dolor en el pecho
- Perdida del conocimiento
- Falta de aire

Causas

Las causas varían en función de la afectación ya sea

Una estenosis, una perdida de la capacidad de la válvula para cerrarse o un prolapso

Normalmente se detecta en la infancia y puede estar relacionado con

- Degeneración de la válvula
- Avance de la edad
- Calcificación senil
- Fibrosis de la válvula
- Estenosis aortica reumática

Tratamiento

Este va a variar de acuerdo a la valvulopatía y del grado de esta

Lo mas habitual es una operación para sustituir o reconstruir la válvula

Por otra parte, una infección de la válvula recibirá el tratamiento

Con antibióticos contra las bacterias o gérmenes que están causando la infección

BIBLIOGRAFIA

<https://www.topdoctors.es/diccionario-medico/valvulopatia#>

<https://fundaciondelcorazon.com/informacion-para-pacientes/enfermedades-cardiovasculares/valvulopatias.html>

<https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/000182.htm>

<https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/endocarditis/diagnosis-treatment/drc-20352582>

<https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/endocarditis/symptoms-causes/syc-20352576>

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LEN/151c901ab44ffd80d7fb2cdf2f0f2588-LC-LEN501%20ENFERMERIA%20CLINICA%20II.pdf>